

Upper Rhine Cluster for Sustainability Research
Universität Basel (FNF)
Bernoullistr. 16 / CH-4056 Basel

info@sustainability-upperrhine.info
www.sustainability-upperrhine.info



Newsletter 01/2018

*Liebe Cluster Mitglieder,
liebe Freunde der Nachhaltigkeitsforschung am Oberrhein*

Auf dem Erfolg des Vorjahres aufbauend, werden die beteiligten Standorte des Clusters auch in diesem Jahr wieder eine ganze Lecture Series sowie verschiedene Workshops zu den Kernthemen des Clusters organisieren. Ein besonderes Highlight erwartet uns im September: Die erste internationale Nachhaltigkeitskonferenz, die das interessierte Fachpublikum nach Strassburg einlädt. Erfahren Sie zudem vom spannenden Buchprojekt der Achse I, welches die Thematik "Governance der Nachhaltigkeit" aus verschiedenen Perspektiven beleuchtet.

Die URCforSR Geschäftsstelle Basel

*Chers membres du Cluster,
Chers amis de la recherche en durabilité du Rhin supérieur,*

Suite au succès de l'année dernière, les sites participants du cluster organiseront à nouveau cette année une série de conférences ainsi que divers ateliers sur les principaux thèmes du cluster. Un événement spécial nous attend en septembre : la première conférence internationale sur la durabilité, qui invite les visiteurs professionnels intéressés à Strasbourg. En outre, vous en saurez plus sur le projet de livre passionnant de l'Axe I, qui met en lumière le thème de la « gouvernance de la durabilité » sous différentes perspectives.

Le secrétariat de Bâle de l'URCforSR

Aktivitäten und Events

Lecture Series 2018

- "Capabilités et interculturalités - repenser la rencontre dans l'espace transfrontalier"
20. März 2018 / 14 - 16 Uhr
Amphi 4, Campus Fonderie -
16 rue de la Fonderie, 68100 Mulhouse

- "Nachhaltige Mobilität im Oberrhein - vom Konzept zur Umsetzung"
19. April 2018 / 16 - 18 Uhr
Universität Basel, Kollegienhaus

Die Informationen zu den weiteren Vorlesungen folgen.

Activités et manifestations

Série des conférences 2018

- « Capabilités et interculturalités - repenser la rencontre dans l'espace transfrontalier »
20 mars 2018 / 14h - 16h
Amphi 4, Campus Fonderie -
16 rue de la Fonderie, 68100 Mulhouse

- « Nachhaltige Mobilität im Oberrhein - vom Konzept zur Umsetzung »
19 avril 2018 / 16h – 18h
Université de Bâle, Kollegienhaus

Les informations sur les autres conférences suivront.

Workshops

- Kleiner Workshop der Achse IV zum Thema "Upper Rhine Science Trails"
17. April 2018 / 10 - 12:30 Uhr /
MGU Basel

Ateliers

- Petit Atelier de l'Axe IV sur le thème « Upper Rhine Science Trails »
17 avril 2018, 10 - 12.30h /
MGU Bâle

- Transfer-Workshop der Achse IV: "First Tri-National Start-Up Bootcamp" Juni 2018 in Freiburg

- Transfer-Workshop der Achse V zum Thema "Interkulturalismus" Juni 2018 in Mulhouse

- Atelier de transfert de l'Axe IV : « First Tri-National Start-Up Bootcamp » juin 2018 à Fribourg

- Atelier de transfert de l'Axe V sur le theme « Interculturalité » juin 2018 à Mulhouse

Internationale Nachhaltigkeitskonferenz 2018

Aufgepasst! Es besteht noch bis zum 4. Mai 2018 die Möglichkeit, Beiträge für die Internationale Nachhaltigkeitskonferenz einzureichen.

Es werden Abstracts für mündliche Vorträge oder Posterpräsentationen begrüßt (600 Wörter), die sich mit unseren Forschungsschwerpunkten auseinandersetzen. Interdisziplinäre und/oder tri-nationale Projekte sind besonders willkommen. [Hier](#) können Sie Ihren Beitrag einreichen.

Conférence Internationale 2018 sur la Durabilité

Attention ! La possibilité de proposer une communication pour la Conférence Internationale sur la Durabilité vous est encore offerte jusqu'au 4 mai 2018.

Il est attendu des résumés pour une présentation orale ou poster (600 mots) permettant une discussion autour de nos thématiques de recherche. Les projets interdisciplinaires et/ou tri-nationaux sont bien entendu les bienvenus. Vous pouvez soumettre votre communication [ici](#).



Innovationsforum

Das im Anschluss an die Konferenz stattfindende Innovationsforum hat das Ziel, den Austausch bezüglich nachhaltigen Themen zwischen Forschern und Praktikern am Oberrhein zu vereinfachen. Verschiedene Stände werden Geschäftsnetzwerke aus den drei Ländern vorstellen, um die Zusammenarbeit

Forum d'innovation

Lors de la Conférence Internationale, se tiendra un forum d'innovation ayant pour objectif un échange sur des thèmes concernant la durabilité entre les chercheurs et les professionnels du Rhin supérieur. Différents stands présenteront des réseaux d'entreprises des trois pays afin de développer la collaboration entre

zwischen den Forschern und der Privatwirtschaft zu entwickeln. Beispielsweise sind Wettbewerbscluster wie Véhicule du Futur aus Mulhouse vertreten. Die Idee besteht darin, die Entstehung von Konsortien zu fördern, die häufig mindestens einen Industriepartner benötigen, um auf Projektaufträge zu reagieren. Darüber hinaus wird die Beteiligung von Akteuren, die Unterstützung bei der Gründung von Start-ups wie Satt Conectus und Semia in Strassburg anbieten, ermöglicht.

Wenn Sie Vorschläge von Partnern haben, die an diesem Forum teilnehmen möchten, freuen wir uns, von Ihnen zu hören! Wir suchen insbesondere Partner aus Deutschland und der Schweiz.

Für weitere Informationen zur Konferenz besuchen Sie die [Konferenzwebsite](#) oder kontaktieren Sie die Organisatoren und Enabler Amandine Brandtner (aleonate@unistra.fr) und Karine Philippe (kphilippe@unistra.fr).

les chercheurs et le secteur privé. Il s'agit par exemple des pôles de compétitivité comme Véhicule du Futur à Mulhouse. L'idée est de favoriser l'émergence de consortiums qui souvent nécessitent au moins un partenaire industriel afin de répondre aux appels à projets. En outre, on notera aussi la participation d'acteurs offrant un appui à la création de start ups comme Satt Conectus et Semia à Strasbourg.

Si vous avez des suggestions de partenaires désireux de participer à ce forum, n'hésitez pas à nous contacter ! Nous recherchons particulièrement des partenaires en Allemagne et en Suisse.

Pour plus d'informations sur la conférence, vous pouvez consulter le [site de la conférence](#) ou contacter les organisatrices et Enablers Amandine Brandtner (aleonate@unistra.fr) et Karine Philippe (kphilippe@unistra.fr).

Rückblick: Workshops & Konferenzen

• Grosser Workshop der Axe III "Ecohealth" mit anschliessendem Transfer-Workshop zum Thema "Luftverschmutzung" vom 9. Januar in Strassburg

Guéladio Cissé, Koordinator der Ecohealth-Arbeitsgruppe, skizzierte die Aussichten nach der Einreichung des Projekts 'Impact of pollutant transfers and transformations on river basins: an Ecohealth perspective' bei dem europäischen COST Action Programm und einige Forscher stellten ihre Arbeiten vor. Darüber hinaus wird in Kürze ein ADEME-Projekt 'Impacts des interactions entre polluants sur l'homme et son environnement' von Forschern vom CNRS / Universität Strassburg eingereicht. 15 Forscher nahmen am Workshop teil.

Am gleichen Tag fand auch der Transferworkshop zum Thema "Pollution de l'air : stratégies et techniques de remédiation" statt, an dem 22 Forscher und Akteure aus dem öffentlichen und privaten Sektor teilnahmen. Auf dem Programm: Ein Vortrag von Dr. Thomas Bourdrel über die Auswirkungen der Luftverschmutzung auf Herz Kreislauf-Erkrankungen gefolgt von einem Beitrag der ATMO Grand East, die verantwortlich für die Überwachung der

Rétrospective: Ateliers & Conférences

• Grand Atelier de l'Axe III « Ecohealth » suivie d'un atelier de transfert « pollution de l'air » du 9 janvier 2018 à Strasbourg

Guéladio Cissé, le coordinateur du groupe de travail Ecohealth a dressé les perspectives suite au dépôt du projet 'Impact of pollutant transfers and transformations on river basins: an Ecohealth perspective' au programme européen COST Action et certains chercheurs ont présenté leurs travaux. Par ailleurs un projet ADEME 'Impacts des interactions entre polluants sur l'homme et son environnement' sera déposé sous peu par des chercheurs du CNRS/ Université de Strasbourg. Le workshop a réuni 15 chercheurs.

Le même jour avait également lieu à Strasbourg le workshop de transfert de l'axe III sur le thème « Pollution de l'air : stratégies et techniques de remédiation » réunissant 22 chercheurs et acteurs du secteur public et privé. Au programme : une intervention du Dr Thomas Bourdrel sur l'impact de la pollution de l'air sur les maladies cardiovasculaires suivie d'une intervention l'ATMO Grand Est chargé de la surveillance de la qualité de l'air dans le

Luftqualität in der Region Grand Est ist. Jean Alain Héraud (BETA) sprach als Ökonom und Präsident der 'Association de Prospective Rhénane' und Maurice Millet (ICPEES) berichtete über die Auswirkungen der Landwirtschaft auf die Luftqualität sowie die Massnahmen der Assoziation zur Vermeidung von Luftverschmutzung. Schliesslich sprach Nadège Blond (LIVE) über den städtebaulichen Aspekt dieses Themas.

Grand Est. Jean Alain Héraud (BETA) d'économiste et de président de l'Association de Prospective Rhénane tandis que Maurice Millet (ICPEES) a présenté les effets de l'agriculture sur la qualité de l'air et les actions de son Association pour la Prévention de la Pollution Atmosphérique. Pour finir, Nadège Blond (LIVE) a quant à elle évoqué l'aspect aménagement urbain lié à cette thématique.

• Grosser Workshop der Achse I 'Governance': "Sustainability governance in multicultural settings" mit anschliessendem Transfer-Workshop "Governance for sustainability in European cities" vom 15. Januar 2018 in Strassburg

• Grand Atelier de l'Axe I « Governance » : « Sustainability governance in multicultural settings » suivie d'un atelier de transfert « Governance for sustainability in European cities » du 15 janvier 2018 à Strasbourg

Zum Inhalt des grossen Workshops berichten wir in der nächsten Rubrik 'Berichte aus den Themenachsen'.

Pour le contenu du grand atelier, nous reportons dans la colonne suivante « Nouvelles des axes thématiques ».



Der Transfer-Workshop "Governance for sustainability in European cities" bot Frau Cristina Garzillo, Senior-Koordinatorin des ICLEI - Local Governments for Sustainability, die Gelegenheit, den etwa fünfzig Teilnehmern einen Überblick über die Möglichkeiten der Zusammenarbeit zwischen europäischen Städten sowie über die Verbindungen, welche mit der akademischen Forschung hergestellt werden, zu geben. Der Workshop verdeutlichte den Teilnehmern, wie eng die Städte durch die Strukturierung von Netzwerken miteinander verbunden sind. Im Anschluss an den Workshop konnte Herr Nicolas Matt, Vizepräsident der Eurométropole de Strasbourg, in einer

L'atelier de transfert « Governance for sustainability in European cities » a donné l'occasion à Mme Cristina Garzillo, coordinatrice sénior à l'ICLEI – Local Governments for Sustainability, de donner à la cinquantaine de personnes présentes un aperçu des possibilités en coopération des villes européennes entre elles, ainsi que les liens à établir avec la recherche académique. Cet atelier a permis aux auditeurs d'appréhender le lien étroit qu'entretiennent les villes entre elles grâce à l'existence de réseaux structurants. Après l'atelier, un temps de discussion particulièrement riche nous a permis d'accueillir M. Nicolas Matt, Vice-Président de l'Eurométropole de Strasbourg, qui a

angeregten Diskussionsrunde begrüsst werden, der seinen Standpunkt zu konkreten Fragen der Nachhaltigkeit darlegte sowie den Beitrag von Frau Garzillo mit seinen Erfahrungsberichten ergänzte.

livré son point de vue sur les enjeux concrets de durabilité, et a ainsi complété les propos de Mme Garzillo avec des retours d'expérience.

Berichte aus den Themenachsen

Nouvelles des axes thématiques

Gemeinsames Veröffentlichungsprojekt

Das gemeinsame Buchprojekt der Achse 1 'Governance' spiegelt den Workshop wider, der am 15. Januar 2018 in Strassburg stattgefunden hat. An diesem Workshop nahmen Forscher der Universitäten Strassburg, Basel und Freiburg teil. An der Zusammenarbeit wirkt ein Grossteil der Mitglieder der Achse 1 des Clusters mit, sowie einige anerkannte Spezialisten, welche über die Netzwerke dieser Forscher kontaktiert werden.

Das Buch mit dem vorläufigen Titel 'Sustainability Governance: hierarchy or not hierarchy?' wird von einem internationalen Verlag in englischer Sprache veröffentlicht. Marc Mormont, Spezialist für Umweltsoziologie an der Universität Liège (Belgien), wird gebeten, einen Einführungstext über die Beziehung zwischen Ökologisierung und Gesellschaft zu verfassen.

Das Buch möchte die wichtige sozialwissenschaftliche Debatte um die 'Governance of Sustainability' in der Vielfalt ihrer Theorien und ihrer Umsetzung beleuchten, indem sie auf ihre verschiedenen Themen zurückgreift:

- *politics, polity, policies*
- *government, governance, governability*
- *global, local, individual*
- *actors and ressources, norms, contents and instruments*

Hierbei werden die Themen von zwei Seiten beleuchtet: Zunächst im Hinblick auf die öffentliche Ebene, welche die rechtlichen und finanzpolitischen Aspekte der Governance von Nachhaltigkeit aufzeigt und gleichzeitig die Akteure und Skalen einordnet. Ein zweiter Teil der Beiträge zum Thema Stadt wird sich auf die Darstellung der Steuerung des Energieverbrauchs in Bezug auf den territorialen Metabolismus sowie auf die Möglichkeiten konzentrieren, das Projekt

Projet d'ouvrage collectif

Le projet d'ouvrage collectif de l'axe 1 Gouvernance fait écho à l'atelier qui s'est tenu le 15 janvier 2018 à Strasbourg. Ont participé à cet atelier des chercheurs des universités de Strasbourg, Bâle et Fribourg. Cette coopération implique l'essentiel des membres de l'axe 1 du cluster, élargie à des spécialistes reconnus contactés grâce aux réseaux de ces chercheurs.

L'ouvrage, dont le titre provisoire est 'Sustainability Governance: hierarchy or not hierarchy?' sera publié en langue anglaise auprès d'un éditeur international. Marc Mormont, spécialiste de la sociologie de l'environnement à l'Université de Liège sera sollicité afin de rédiger un texte introductif sur les relations entre écologisations et sociétés.

Le livre vise à éclairer l'important débat en sciences sociales autour de la « governance of sustainability » dans la diversité de ses théories et de ses mises en œuvre en revenant sur ses différents enjeux :

- *politics, polity, policies*
- *government, governance, governability*
- *global, local, individual*
- *actors and ressources, norms, contents and instruments*

Pour ce faire, nous privilégions une double entrée. En premier lieu par le niveau public, qui détaillera les questions légale et fiscale de la gouvernance de la durabilité, tout en mettant en parallèle les acteurs et les échelles. Une seconde entrée relative à l'urbain s'attachera à présenter la gouvernance de la consommation énergétique en lien avec le métabolisme territorial, ainsi que des manières de repenser le projet de « ville durable » dans les relations entre contenus et procédures.

Après avoir travaillé sur leurs résumés, les auteurs entreront dans une phase de

der 'nachhaltigen Stadt' im Hinblick auf die Beziehung zwischen Inhalt und Vorgehen zu überdenken.

Nach der Arbeit an ihren Abstracts treten die Autoren in eine Schreibphase ein, um diesen Sommer ihre endgültigen Texte zu produzieren. Im Herbst wird das Manuskript beim Verlag zur Veröffentlichung für das Jahr 2019 eingereicht.

rédaction pour produire leurs textes définitifs cet été. Le manuscrit sera déposé auprès de l'éditeur à l'automne pour une publication en 2019.

Upper Rhine Cluster for Sustainability Research
Universität Basel (FNF)
Bernoullistr. 16 / CH-4056 Basel

info@sustainability-upperrhine.info
www.sustainability-upperrhine.info



Fonds Européen de Développement Régional (FEDER)
Europäischer Fonds für Regionale Entwicklung (EFRE)

Dépasser les frontières : projet après projet
Der Oberrhein wächst zusammen, mit jedem Projekt

